

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0201U008234

Державний реєстраційний номер: 0199U000291

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2001

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Ефективність низьких доз мутагенних факторів в індукуванні мутацій у рослин

Початок етапу: 01.1997

Закінчення етапу: 12.2001

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізіології рослин і генетики Національної Академії Наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417242

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2635150

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Ефективність низьких доз мутагенних факторів в індукуванні мутацій у рослин

Назва роботи англійською:

The efficiency of low doses of mutagenic factors in inducing the mutations in plants

Реферат українською:

Виявлена здатність фізичних та хімічних мутагенів зберігати генетичну активність в низьких дозах, які в 600–300 разів нижчі від критичних. Це є однією з вагомих причин зростання мутаційного фону довкілля. Запропоновані ефективні тест-системи для проведення генетичного моніторингу наявності та концентрації мутагенів в оточуючому середовищі. Створено 30 нових сортів та гібридів, одержано 2 Державних премії в галузі науки і техніки України за 1997,1998 роки.

Реферат англійською:

There has been revealed the ability of physical and chemical mutagenes to store genetical activity in low doses, which are 600 to 300 times lower than that of critical ones. This is an important reason for increasing the mutational background of the environment. The efficient test systems for carrying out genetical monitoring of mutagenic presence and concentration in the environment have been given. 30 new cultivars and hybrids have been developed. Two State Premia in the field of science and engineering for 1997 and 1998 have been received

Індекс УДК: 633.1, 575.24:631.528:633.15.632.118.3

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Моргун В.В.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

вторське свідоцтво № 1021 на гібрид кукурудзи Нептун СВ. Автори: Моргун В.В., Хроменко О.С., Присяжнюк І.В. 15. Авторське свідоцтво № 1176 на гібрид кукурудзи Титан 220 СВ. Автори : Моргун В.В., Присяжнюк І., Хроменко О.С. 16. Авторське свідоцтво № 1267 на гібрид кукурудзи Тясьмин МВ. Автори:Моргун В.В., Присяжнюк І., Хроменко О.С.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Моргун В.В.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

